

(ഡി) കാർഷിക കണക്കുകൾ പരിശോധിക്കുകയും വൈദ്യുതി ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനുമായി ജനങ്ങൾക്കിടയിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തിവരികയും പരിശോധനയിൽ ദുരുപയോഗം കണ്ടെത്തിയവരിൽ നിന്നും പിഴ ഈടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കാർഷികാവശ്യത്തിനുള്ള വൈദ്യുതി മറ്റ് ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. എ.പി.റ്റി. എസ്.-ന്റെ 13 സ്റ്റാഡുകൾ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം നടത്തുന്ന പരിശോധനകളിൽ കാർഷികാവശ്യത്തിനുള്ള വൈദ്യുത കണക്കുകൾ പരിശോധിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക മുൻഗണന നൽകുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ചില പ്രത്യേക മേഖലകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് കാർഷിക കണക്കുകൾ മാത്രമായി ഊർജ്ജിത പരിശോധനകളും നടത്തുന്നുണ്ട്. ഇതിനുപുറമെ എ.പി.റ്റി.എസ്.-ന്റെ മേധാവി കൂടിയായ ചീഫ് വിജിലൻസ് ഓഫീസർ പരമാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും ദൃശ്യമാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും ഇത്തരം കണക്കുകൾ ദുരുപയോഗം നടത്തിയാൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഭവിഷ്യത്തുകളെക്കുറിച്ച് പൊതുജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി പ്രസ്താവനകൾ നടത്തുകയും ചെയ്തുവരുന്നു.

വൈദ്യുതി നിരക്ക് വർദ്ധന

27 (4018) ശ്രീമതി ഗീതാ ഗോപി : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യത്തിന് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം വൈദ്യുതി നിരക്കിൽ എത്ര ശതമാനം വർദ്ധനവുണ്ടായി എന്ന് വിശദമാക്കുമോ ?

ഉത്തരം

2012 ജൂലൈ ഒന്നാം തീയതി മുതൽ 2013 മേയ് ഒന്നാം തീയതി മുതലും, 2014 ആഗസ്റ്റ് 16-ാം തീയതി മുതലും 'മൂന്ന്' പ്രാവശ്യം വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി വർദ്ധനവുകൾ ശതമാനത്തിൽ പട്ടിക I-ൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.*

വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം

28 (4019) ശ്രീ. സി. ദിവാകരൻ :

ശ്രീ. ജി. എസ്. ജയലാൽ :

ശ്രീ. കെ. രാജു :

ശ്രീമതി ഇ. എസ്. ബിജിമോൾ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ ആഭ്യന്തര വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം എത്രയാണ്; ഇതിൽ ഈ ഗവൺമെന്റ് അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം ഉല്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതിയുടെ അളവെത്ര ;

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) സംസ്ഥാനത്തെ ദേശീയ ഊർജ്ജ ഉല്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളിൽ എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്, ഇതിൽ സംസ്ഥാനത്തിന് ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് എത്ര;

(സി) സ്വന്തമായി പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജം ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ഏതെല്ലാം രീതികളിൽ എത്ര വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വെളിപ്പെടുത്തുമോ?

ഉത്തരം

(എ) 2014 നവംബർ മാസത്തിലെ കണക്ക് പ്രകാരം കേരളത്തിന്റെ ആഭ്യന്തര വൈദ്യുതോല്പാദനശേഷി 2824.58 മെഗാവാട്ടാണ്. ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം വിവിധ പദ്ധതികളിൽ നിന്നായി 36.06 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉല്പാദനശേഷികൂടി കൈവരിച്ചു. ഇതുകൂടാതെ അനർട്ട് ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്ന പതിനായിരം റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പദ്ധതിയിലൂടെ ഏകദേശം 6.70 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും ഉത്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 2014 നവംബർ മാസത്തിലെ കണക്ക് പ്രകാരം കേരളത്തിന്റെ ശരാശരി പ്രതിദിന വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം 19.18 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്. 1-6-2011 മുതൽ 30-11-2014 വരെ കേരളത്തിന്റെ ആഭ്യന്തര ഉത്പാദനം 25610.83 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റാണ്.

(ബി) സംസ്ഥാനത്തെ ദേശീയ ഊർജ്ജ ഉത്പാദന കേന്ദ്രമായ കായംകുളം നിലയത്തിൽ നിന്നും (359.59 മെഗാവാട്ട്) ഇപ്പോൾ പ്രതിദിനം 3.5 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് മുതൽ 70 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റുവരെ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ടി നിലയത്തിൽ നിന്നുള്ള മുഴുവൻ വൈദ്യുതിയും ഇപ്പോൾ കേരളത്തിന് അവകാശപ്പെട്ടതാണ്.

(സി) പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളായ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ, കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം ഇവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് മുൻകൈ നൽകി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. അനർട്ട് പതിനായിരം വീടുകളിലായി ഒരു കിലോ വാട്ട് സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചുവരുന്നു. പ്രസ്തുത ഒരു കിലോവാട്ട് പ്ലാന്റിൽ നിന്നും സൗരോർജ്ജത്തിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ച് 3-3.5 യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ലഭിക്കും. ഇതുകൂടാതെ നടപ്പുവർഷം ശ്രംഖലാ ബന്ധിത സൗരോർജ്ജം വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ സോളാർ കണക്ടഡ് പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചുവരുന്നു. ഇതിലൂടെ 12 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉത്പാദനമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.